### 청력은 시간이 지나면 변합니다.

당신의 아기가 아래와 같은 상황에 있었다면, 일 년에 두 번씩 세 살 될 때까지 청력 진단 검사가 필요합니다.

- 태아 감염(독일 홍역, 주혈 원총증 씨토 메갈로 바이러스)
- 생후 감염(메네지티스)
- 저 체중아(1500 그램 미만)
- 수혈이 필요한 황달 증상
- 다른 머리와 얼굴 형태 (갈라진 입이나 구개 입천장)
- 출생시 숨쉬기 불편했을 때
- 머리 부상
- 귀에 이상을 줄 수 있는 약을 복용 시
- 신생아 중 환자 실에 2 일 이상 머문 경우
- 가족 중 영구히 또는 진행중인 청력 손실
  자가 있는 경우

# 더 많은 정보를 알고 싶으시면, 전화 문의 바랍니다

Hawaii Keiki Information Service System (H-KISS) 하와이 케이키 정보 서비스 시스템

> H-KISS Oahu(오아후) 973-9633 (voice 와 TDD)

> > H-KISS 이웃 섬 무료 전화 안내 1-800-235-5477 (voice 와 TDD)



린다 링글, 주지사 (Linda Lingle, Governor) 치요메 레이나아라 후키노, M.D 건강 감독관 (Chiyome Leinaala Fukino, M.D., Director of Health)

하와이 건강 보건부에서는 인종, 피부색, 국적,나이, 성별, 종교, 장애와 관계없이 여러 분야로 돕고 있습니다. 이곳에서는, 긍적적이고 확정적인 답안을 제시해주는 직원(affirmative action officer)들이 당신을 기다리고 있습니다. 문제의 180일 안에 전화를 주십시요. Box 3378, Honolulu, HI 96801-3378, (808)586-4616.

엄마와 아이들의 건강 (Maternal Child Health Bureau ),건강 재정 (Health Resources)과 서비스 행정기관 (Services Administration), 건강과 인간을 위한 봉사기관 (Department of Health and Human Services)의 계획으로 지원을 받습니다.

Rev. 10/04 (Language: Korean)

# 좋은 청력은 아기들의 언어 학습 능력을 돕습니다.



청력 진단 검사는 연령에 관계없이 할 수 있습니다



신생아 청력 진단 검사 프로그램 NEWBORN HEARING SCREENING PROGRAM

> 초기 조정 진단 하와이 건강 보건부 Early Intervention Section Hawaii Department of Health

# 당신의 아기는 언어를 배우고 있습니까?

### 당신의 아기는.....

#### 생후에서 3 개월

- □ 큰 소리에 깜짝 놀라는 반응을 한다
- □ 비명 지르는 듯한 소리를 낸다.
- □ 엄마의 목 소리에 편안함을 느낀다.

#### 생후 3 개월에서 6 개월

- □ 재미있는 소리에 머리와 눈을 맞춘다.
- □ 약간의 소리를 만든다.(오,바-바,마-마).
- □ 자기의 이름에 미소와 함께 반응한다.

#### 생후 6 개월에서 9 개월

- □ 음악이나 노래를 듣는다.
- □ 일상 언어나 비언어를 모방한다.
- □ "아니요"와 "바이 바이"를 이해한다.

#### 생후 9 개월에서 12 개월

- □ 소리 나는 쪽으로 머리를 돌린다.
- □ 옹알거림 속에서 이러한 소리를 만든다. (브,므,프,드,트,그,크,우,후,부,쓰,스,즈,르) □ "엄마"나 "아빠"를 구분해서 부른다.

## 생후 12 개월에서 18 개월

- □ 신체부위, 사람, 장난감 등을 지적한다.
- □ 마지막과 처음의 협화음을 생략한다.
- □ 50-75 개의 단어를 이해한다.

### 생후 18 개월에서 24 개월

- □ 약 300 개의 단어를 이해한다.
- □ 50 개의 단어를 분간하여 사용할 수 있다.
- □ 단순한 문자를 구사할 수 있다.

### 생후 24 개월에서 36 개월

- □ 매일 새로운 단어를 배울 수 있다.
- □ 언어의 반 정도는 정확히 만들 수 있다.
- ㅁ"wh"에 대한 (why. 왜, what 무엇) 질문이나 답변을 한다.



인생의 첫 3년은 말과 언어를 배우는 데 아주 중요한 시기입니다.

아기들은 이 시기에 언어를 빨리 배우기 위해 좋은 청력이 필요합니다.



# 당신의 아기가 듣는 것을 배울 수 있게 도와주십시요.

주위 소음을 줄이십시요. 에어컨, 라디오, 선풍기 같은 소음이 나는 기구의 전원을 끄십시요. 당신의 집에서 가장 조용한 방을 아기의 방으로 정하고 그 방에서 대화를 지주 시도하십시요.

당신의 아기가 흥미로워하는 것을 따르십시요. 당신의 아기가 무엇을 보며 무엇을 하는지에 대해 대화를 시도하십시요. 놀고 있는 동안 아기가 그것을 이끌어갈 수 있도록 하십시요.

당신이 말하는 동안, 당신의 얼굴에서 나타나는 표정을 볼 수 있도록 **아기 정면에 앉으십시요.** 아기의 더 좋은 귀 쪽으로 앉고 대화를 하십시요.

**규칙적인 음량으로** 대화를 하십시요.(너무 크지 않고.너무 낮지 않게)자연스럽게 대화하십시요.

당신의 아기를 흉내 내십시요. 아기들은 당신이 그들 자신처럼 말할 때 듣는 것을 좋아합니다. 한번에 한 두 개 단어를 사용하는 동안 그 단어의 모음에 초점을 맞추십시요.

아기가 당신의 목소리를 듣는 것을 도와주십시요. **다른 음 높이, 성량, 리듬으로** 말씀하십시요. 반복을 많이 하십시요.

아기가 대화를 시도할 때 칭찬을 해주십시요. 아기가 소리를 듣고 반응 할 때(예를들면, 움직이던 동작을 멈출 때, 눈을 맞출 때, 사물을 지적할 때, 소리를 흉내낼 때, 몸의 위치를 바꿀 때)